

AI 6 -18 GN - Trådändhylsa

3200111

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Trådändhylsa, Kontaktytans längd: 18 mm, hylslängd: 26 mm, färg: grön

Fördelar

- Dessa trådändhylsor motsvarar måtten i DIN 46228-4: 1990-09
- Plastisolerkragarnas färgkod stödjer sig på den franska standarden NF C 63-023: 1994-02
- Metallhylsorna består av mjuk elektrolytkoppar med galvanisk förtenning

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	3200111
Antal/förp.	100 Styck
Minsta beställningsantal	100 Styck
Försäljningskod	BH3411
Produktnyckel	BH3411
GTIN	4017918093761
Vikt per styck (inklusive förpackning)	0,54 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	0,54 g
Tullnummer	85369010
Ursprungsland	DE

AI 6 -18 GN - Trådändhylsa

3200111

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>



Tekniska data

Artikelegenskaper

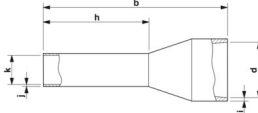
Produkttyp	Trådändhylsa
Ledarklass	flexibla ledare, klass 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produktegenskap	UL-certifierad
	Består av mjuk elektrolytkoppar med galvanisk förtenning
	Uppfyller kraven i DIN 46228-1 och UL 486F
	Plastkrage tillverkad av polypropen
	Halogenfri
	Lång-/korttidstemperatur: +105 °C/+120 °C

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Ledararea flexibel max.	6 mm ²
Ledararea AWG max.	10
Avisoleringslängd	21 mm

Mått

Måttskiss	
Hylslängd	26 mm
Kontaktytans längd	18 mm
Avisoleringslängd maximal	21 mm
Hylsdiameter	3,5 mm
Styrka hylsvägg	0,2 mm
Styrka isolerkrage	0,3 mm
Innermått isolerkrage	6,2 mm

Materialuppgifter

Färg	grön (RAL 6021)
Material	CU-DHP
Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Beläggning	galvaniskt förtennad
Isolationsmaterial	Polypropylen
Ytbeskaffenhet	galvaniskt förtennt
Materialets innehåll	silikon- och halogenfritt

Mekaniska egenskaper

AI 6 -18 GN - Trådändhylsa



3200111

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>

Tekniska data

Hylslängd	26 mm
-----------	-------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

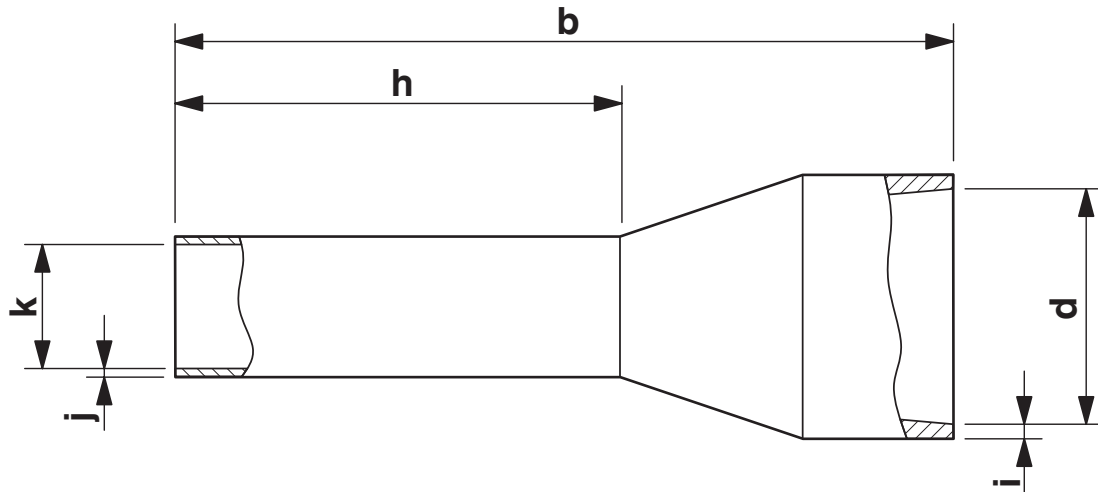
Långtidstemperatur	105 °C (-40 °C belastningsfri / 0 °C dynamisk belastning)
Korttidstemperatur	120 °C

Standarder och bestämmelser

Design enligt standard	UL 486F-E, NF C 63-023
------------------------	------------------------

Ritningar

Måttskiss



Hylslängd (b), längd kontaktområde (h), innermått isolerkrage (d), hylsdiameter (k), isolerkragens tjocklek (i), hylsväggens tjocklek (j)

AI 6 -18 GN - Trådändhylsa

3200111

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>



Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>



cULus Listed

Godkännande-ID: E488001

AI 6 -18 GN - Trådändhylsa

3200111

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/3200111>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 9.0	EC000005
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com